

# Taśma LED 5050 60LED/m IP67 biała zimna 230V AC Rolka 5m

Kod ElektriKo: 39305



Temperatura barwowa: biała ciepła, 6000K – 6500K

Poziom ochrony: IP67

Wymiary taśmy: dł.500cm x szer.1,2cm x wys.0,6cm

Ilość diod: 300szt.(60 szt/mb)

Typ diody: SMD 5050 3 chip

Kąt świecenia: 120°

Zasilanie: 220-240V 50-60Hz (z użyciem dedykowanej wtyczki)

Pobór mocy: 8W/mb

Unikać bezpośredniego promieniowania słonecznego

Unikać zanurzenia w wodzie

Gwarancja: 24 miesiące

Certyfikacja: CE, RoHS

Montaż: dodatkowe uchwyty montażowe i złączki

Taśmy mogą być łączone ze sobą do długości 50m

Atuty taśmy LED 5050 230V

uniwersalne zastosowanie (wnętrza oraz na zewnątrz)

modułowe łączenie odcinków 5 metrowych - możliwość podłączenia nawet 50mb taśmy z użyciem 1 wtyczki (zasilanie sieciowe 220-240V AC)

wysoka odporność na czynniki zewnętrzne (ochrona IP67)

bardzo duża jasność diod LED SMD

Wszystkie taśmy LED powinny być stosowane w warunkach dobrej wentylacji. Nie powinny być przyklejane do powierzchni słabo przewodzących ciepło, takich jak np. drewno czy szkło.

Temperatura pracy to bardzo ważny czynnik, który ma znaczenie nie tylko w przypadku taśm LED ale także innych produktów opartych na technologii LED. Temperatura otoczenia powinna mieścić się w zakresie od -20 do +40 stopni C. Temperatry spoza tego zakresu znacząco skracają żywotność produktów LED. Należy unikać bezpośredniego promieniowania słonecznego.

Produkty ze stopniem ochrony IP20 przeznaczone są do użytku wewnętrznego z wyłączeniem podłóg ze względu na możliwe występowanie wilgoci.

Produkty ze stopniem ochrony IP65 mogą być stosowane pod dachami, na sufitach, w podłodze, w kuchni, łazience, jednak nie powinny mieć kontaktu z wodą lub deszczem.

Produkty ze stopniem ochrony IP68 mogą być stosowane na zewnątrz, w wodzie lub na otwartym powietrzu.

Przed montażem zakupionych urządzeń należy sprawdzić zgodność towaru ze złożonym zamówieniem.

Przed montażem taśm LED należy bezwzględnie sprawdzić barwę emitowanego światła podłączając taśmę do zasilania. Reklamacje dotyczące koloru oraz barwy świecenia taśmy nie będą uwzględniane w przypadku stwierdzenia śladów montażu i użytkowania towaru a w szczególności w sytuacji, gdy taśma została pocięta na odcinki.

Przed montażem należy upewnić się, że powierzchnia, do której ma być przyklejona taśma LED, jest oczyszczona i odfuszczona. W przypadku trudniejszych powierzchni montażu należy dodatkowo użyć odpowiedniego kleju dedykowanego do materiału, z którego wykonana jest powierzchnia montażu.

Taśma klejąca na spodzie taśmy LED traktowana jest jako materiał eksploatacyjny i nie podlega reklamacji.

Przy montażu taśmy należy zachować ostrożność, aby nie doszło do jej uszkodzenia.

1. Czip diody może ulec uszkodzeniu na skutek oddziaływania elektrostatycznego (przeskok iskry), nie należy dotykać działającej taśmy LED.
2. Zginanie taśmy o kąt większy niż 45 stopni oraz skręcanie taśmy mogą spowodować uszkodzenie ścieżek elektrycznych w PCB.